

## 1.) SERWER PLIKÓW nr 1– NAS, DWUKIESZENIOWY typu DESKTOP na 2 Dyski

System	system dedykowany przez producenta urządzenia
Procesor	Dwu lub Czterordzeniowy, min 1,2 GHz,
Pamięć	2 GB DDR3
Ilość obsługiwanych dysków (ilość kieszeni)	2 x 3.5" lub 2 x 2,5" SATA II / SATA III, <b>hot-swap</b>
DYSKI TWARDE	- serwer NAS dostarczony wraz z 2 dyskami twardymi 4 TB każdy, dyski powinny być zaprojektowane specjalnie z myślą o systemach NAS funkcjonujących w średnich i dużych firmach (tryb pracy ciągłej).
Sieć	2 x LAN 10/100/1000 Mbps, z obsługą funkcji Link Aggregation / przełączania awaryjnego.
Złącza dodatkowe	Min : 1xUSB 3.0
Obsługa trybów RAID	Pojedynczy wolumen, JBOD, RAID 0, 1
Wake on LAN	tak
Protokoły sieciowe	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP,
Konfiguracja sieci	TCP / IP, stały lub dynamiczny adres.
Serwer DHCP, dyn. DNS	tak
Windows Active Directory	tak
<b>Inne usługi – usługi nie muszą być obsługiwane "z pudełka" ale serwer NAS musi posiadać opcję doinstalowania usługi z pod panelu zarządzania</b>	iSCSI serwer poczty, serwery multimediiów, serwer kamer sieciowych serwer VPN, DHCP, WWW, PHP/MySQL, serwer druku
Serwer plików i FTP	FTP over SSL, TLS, tryb pasywny, kontrola pasma FTP, TFTP

Powiadomienie awaryjne	E-mail
------------------------	--------

Inne usługi	kosz sieciowy, monitor zasobów on-line, harmonogram wł/wył
-------------	--

Zarządzanie systemem	poprzez przeglądarkę internetową
----------------------	----------------------------------

## 2.) SERWER PLIKÓW nr 2– NAS, DWUKIESZENIOWY typu DESKTOP na 2 Dyski

<b>System</b>	<b>system dedykowany przez producenta urządzenia</b>
---------------	--

Procesor	Dwurdzeniowy , min 1,2 GHz,
----------	-----------------------------

Pamięć	1 GB DDR3
--------	-----------

Ilość obsługiwanych dysków (ilość kieszeni)	2 x 3.5" lub 2 x 2,5" SATA II / SATA III, <b>hot-swap</b>
---	---

DYSKI TWARDE	<b>- serwer NAS dostarczony wraz z 2 dyskami twardymi 4 TB każdy, dyski powinny być zaprojektowane specjalnie z myślą o systemach NAS funkcjonujących w średnich i dużych firmach (tryb pracy ciągłej).</b>
--------------	---

Sieć	2 x LAN 10/100/1000 Mbps, z obsługą funkcji Link Aggregation / przełączania awaryjnego.
------	---

Złącza dodatkowe	Min : 1xUSB 3.0
------------------	-----------------

Obsługa trybów RAID	Pojedynczy wolumen, JBOD, RAID 0, 1
---------------------	-------------------------------------

Wake on LAN	tak
-------------	-----

Protokoły sieciowe	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP,
--------------------	--

Konfiguracja sieci	TCP / IP, stały lub dynamiczny adres.
--------------------	---------------------------------------

Serwer DHCP, dyn. DNS	tak
-----------------------	-----

Windows Active Directory	Tak
--------------------------	-----

<b>Inne usługi – usługi nie muszą być obsługiwane "z pudełka" ale serwer NAS musi posiadać opcję doinstalowania usługi z pod panelu zarządzania</b>	iSCSI serwer poczty, serwery multimediiów, serwer kamer sieciowych serwer VPN, DHCP, WWW, PHP/MySQL, serwer druku
---	--

Serwer plików i FTP	FTP over SSL, TLS, tryb pasywny, kontrola pasma FTP, TFTP
---------------------	---

Powiadomienie awaryjne	E-mail
------------------------	--------

Inne usługi	kosz sieciowy, monitor zasobów on-line, harmonogram wł/wył
-------------	--

Zarządzanie systemem	poprzez przeglądarkę internetową
----------------------	----------------------------------